

FOR.TEC^{SRL}

MADE IN ITALY

WASTE INCINERATORS

CREMATORIES

INDUSTRIAL OVENS

www.fortec-inceneritori.it

INDUSTRIAL PROCESS

CREMATORY

ANIMALS - ORGANIC

MEDICAL - INDUSTRIAL



CE



I forni pirolitici mod. TR da noi progettati e costruiti sono forni di nuova concezione che usano come principio di funzionamento il noto processo pirolitico. Sono forni ideali per: sverniciatura; rigenerazione di prodotti metallici; rigenerazione motori elettrici mediante termo rimozione delle resine isolanti.



For.Tec. studied a heat process based on different stages that make it non-invasive and to protect products from deterioration. TR Pyrolytic ovens are suitable for: paint stripping; regeneration of metal products; removal of insulating resin from motors envelopments; motors regeneration with subsequent firing of resins.



Les fours de pyrolyse modèle TR, conçus et fabriqués par nous, sont des fours de nouvelle conception qui utilisent par principe de fonctionnement le bien connu processus de pyrolyse. Ils sont appropriés pour: décapage des résidus dus à la mauvaise peinture, régénération de produits métalliques, décapage des accessoires de la cabine de peinture, élimination de la résine isolante des moteur.



Die Pyrolyse-Öfen Modell TR, die von uns entworfen und hergestellt wurden, sind neu entwickelte Öfen die als Arbeitprinzip den bekannten Pyrolytischen Prozess verwenden. Geeignet für: Entfernung der Farbreste wegen der falschen Malerei, Regeneration von Metallprodukten, Farbentfernung von Werkzeugen, Entfernung von isolierenden Harz durch Wickelmotoren .



Los hornos pirolíticos mod. TR, diseñados y construidos por nosotros, son hornos recientemente desarrollados que usan como principio operativo el conocido proceso pirolítico. Son hornos ideales para: despojo de la pintura con tratamiento térmico, regeneración de los productos de metal, despojo de pintura de accesorios de la cabina de pintura, regeneración de motores eléctricos a través de la eliminación térmica de resinas aislantes.



Os forno pirolíticos mod. TR construidos por nós são fornos de nova concepção que utilizam o bem conhecido processo pirolítico como princípio de funcionamento. São fornos ideais para: remoção de verniz, regeneração de produtos metálicos, remoção de verniz dos acessórios de cabinas de pintura, regeneração de motores elétricos mediante remoção térmica das resinas isolantes.



For.Tec. ,ürünleri bozulmalardan korumak için farklı aşamalara dayalı bir ışıyla sıyırmaya çalışmıştır. TR modeli piroliz fırınları şunlar için uygundur: boyacı kartma, metal ürünlerin yenilenmesi.

Modello/ Model/ Modèle/ Modell/ Modelo/ Modelo/Model	TR	2.000 OR	5.000 OR	12.000 OR	20.000 OR	2.000 VR	5.000 VR	8.000 VR	12.000 VR
Volume camera primaria/ Primary chamber volume/ Volume de la chamber primaire/ Primärkammer Innenvolumen/ Volume de la camara primaria / Volume da câmara principal/ Birincil hazne değeri	m ³	2,0	5,3	12,1	20,7	2,1	5,5	7,6	12,0
Dimensioni interne AxLxL / Internal dimensions HxWxL/ Dimensions intérieures HxLxL/ Innenmaße HxBxL/ Dimensiones internas AxAxL/ Dimensões internas AxLxL/ İç boyutları	mm	1000 2000 1000	1400 2400 1600	1600 3600 2100	2000 4500 2300	1000 1200 1400	1300 2000 2100	1500 2200 2300	2000 2400 2500
Capacità di carico/ Loading capacity/ Capacité de charge/ Tragfähigkeit/ Capacidad de carga/ Capacidade de carga/ Yükleme kapasitesi	Kg/ cycle	320	550	700	850	320	550	650	700

WHY CHOOSE A PYROLYSIS STRIPPING OVEN MODEL TR?



TR Pyrolysis ovens are entirely made in Italy with 100% Italian materials



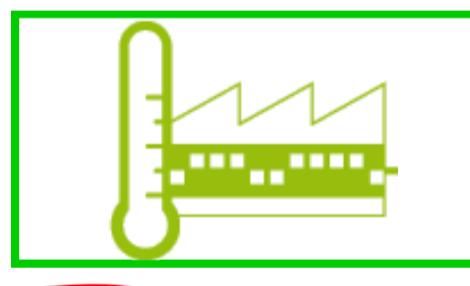
Customized designs in order to meet customer's requests



TR ovens are delivered in 3 blocks, assembled in few minutes



Various types of fuels can be used:
Diesel, Natural gas, LPG



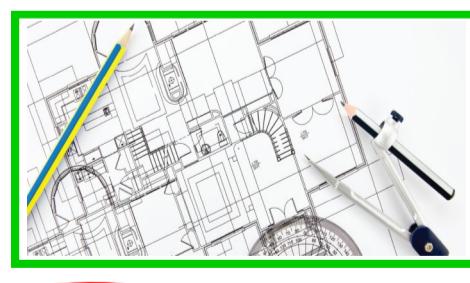
Energy recovery options for hot water,
hot air or steam production



Optional wet flue gas treatment system



Compliance with European emission standards



Automatic loading systems and ash discharge systems can be added to the installation



Fully automated operation managed by control panel so that to avoid any problem or damage